

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1985, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願買言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言答

私は、以下に記泊ちかた病間者をして、ここに下記の数の宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の作別、郵便の完会そして関値は、私の近水の後に回載された要りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の鬼可について、物許於求物医に記載され、且つ物許が 求められている経政主医に関して、私は、最初、最先且つ唯一の飛瘍 むでゆる(唯一の氏名が記載されている場合)が、扱いは最初、通先 まっれは異期者である(数数の氏名が記載されている場合)を指じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
VACUUM CONTROL SYSTEM	VACUUM CONTROL SYSTEM
上記苑町の項籍書はここに繋付されているが、下記の名がチェック されている場合は、この思うでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
X 03/29/2004 の目に出版をれ、 この州駅の採曳出版業会をたはPCT国際出版報告号は、 10/813,558 であり、且つ	was filed on 03/29/2004 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/813,558 and was amended on
	(if applicable).
の口に被正された出版(数句する場合) 私は、上記の祖に共によって書きられた、村野諸平和司を含む上述 京都育を決計し、足つ内容を延続していることをことに必妨する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
もは、注邦規則法典第37編提制1.56に宣告されている。特許 性について民芸な情報を関示する表表があるととを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

	Japanese Langua;	ge Declaration	,
	(日本路)	宝官各>	'
取は、ここに、以下に完整した外間での管許山 出版、減いは未返以外の少なくとも一道を指定し 所域第365乗(の)によるPで丁寅原地底でついて 何)現実は第365乗(の)項に基づいて観覧を発え 通光質を主張する予以順の削減日よりも前の出頭 時許出頭までは是超者延少出版、能いは207世 いかなる削減も、下辺の砂内をチェックすること	で放曳当日 木さいて (東京 1 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 2 年 2 年 2 年 2	I hereby claim foreign priority under Title 35, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign patent or inventor's certificate, or 365 (a) of an application which designated at least one cot United States listed below and have also is checking the box, any foreign application for certificate, or PCT International application before that of the application for which priority	n application(s) for ny PCT International antry other than the dentified below, by patent, or inventor's having a filing date
Walter Personal Amelians de anti-		f	riority Not Claimed
Prior Foreign Application(s) 外国での発行出版			伊弗勒 を紙なし
2003 - 352286 (Number)	Japan (Country)	10/10/2003 (Day/Month/Year Filed)	L
(表表)	(開急)	(単数日/2/年)	
(Number) (\$\forall 1)	(Country)	(Day/Month/Year Filed) (出版ビ/R/年)	 -
私は、ここに、『記のいかなる米図保存許出属 国族実界35献119歳 (0) 気の付益者主導する。		I hereby claim the benefit under Title 35, t Section 119(e) of any United States provis listed below.	
(Application No.) (出展器サン	(Filing Date)		
MW 44.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出願報号)	(斑藍胃)		
なは、ここに、下記のいかなる未知出別についても、その未居的的第35数第120条に含づく付益を主張し、又米医を指定するいかなるPCT国際出国についても、その何成365条(のに基づく利益を主張する。まれ、本出系の各有許定取の何度の主義が、完留法の実践多5項第112条第1及比較定ちにで、先子を経過に至して日間出版日と表面内型目を作べいない場合に対いては、その免行出版の別の対応に入手を打造に関係を対応に対して可能と表面内型目をには20円での問題が1、56に定義を打た数寸を打断で、差が対しては、25条数を1、55条数が1、56に定義とれた数寸をに関わる企業を情報について開発表面があることを最終する。		I hereby claim the benefit under Title 35, I Section 120 of any United States application(PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of a this application is not disclosed in the prior U International application in the manner preparagraph of Title 35, United States Conacknowledge the duty to disclose information patentability as defined in Title 37, Code of I Section I.56 which became available betwee the prior application and the national or PCT date of this application.	(a), or 365(c) of any United States, listed such of the claims of inited States or PCT ovided by the first de Section 112, 1 which is material to Federal Regulations, in the filing date of
(Application No.)	(Filing Dote)	(Status Patented, Pending, Al	•
(出資券子)	(出取月)	(项品:特龄群市、 概率中	() ()
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, A)	bandoned)
(出版書号)	(武城市)	(型記:與許許切、協家中	(故泉)
なは、ことに共物でれた社会をの知識に係わられて特別と成づることにあづく性法が、実実であるで記さし、ように、成立に産品の理論などを行って、対し、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、	ると信じられること た場合は、泉以油資 、名しくはその両方 の正誠は、本出重土 の有割性に関西が広	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statements made belief are believed to be true; and further twere made with the knowledge that willful fithe like so made are punishable by fine or impunder Section 1001 of Title 18 of the United 8 such willful false statements may jeopardize any instanting or any patent issued therein.	hade on information that these statements and prisonment, or both, States Code and that

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本設立さ会)

李任以: 私は本出版を考決する学院を行い、立つ米国院作業経疗と 如立ての裏面を延行するために、均名をおは規切者として、下記の介 近上太びノよれは弁板士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257

EEREEBUA: (是在在中間報刊)
Paul Fields, (212) 527-7740

Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Paul Fields, (212) 527-7740

市の 対の または 本一 表明 表氏 名 Yoshio Ishii	Full name of sole or first inventor Yoshio Ishii
<u>発情者の第名</u> 日付	Yoshio Ishii Inventor's signature Date Aug. 2, 2004
位版	Residence
<u>एं ह</u> Saitama-Ken, Japan	Saitama-Ken, Japan
	Citizenship
世 年 Japan	Japan
郵便の冠英	Post Office Address
c/o ERC Inc.	c/o ERC Inc.
5-8-6, Nishi-soki	5-8-6, Nishi-aoki
Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken	Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken
JAPAN	JAPAN

京二共は党領者がいる場合、その氏者 KDJ1 Taniemiura	Full name of second joint inventor, if any Koji Tanemura
第二共同飛碟者の署名 日付	Second inventor's signature Date Aug. 2, 2004 Kaji Janonuro
世界 Saitama-Ken, Japan	Residence Saitama-Ken, Japan
读程 Japan	Citizenship Japan
部氏の完先 c/o ERC Inc. 5-8-6, Nishi-aoki Kawaguchi-Shi, Saitama-Kon JAPAN	Post Office Address c/o ERC Inc. 5-8-6, Nishi-soki Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken JAPAN

(第三以下の共同共和者についても肖殊と記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number. Full name of third joint inventor, if any Toshihiko Matsumoto Toshihiko Matsumoto Date Aug. 2, 2004 発導者の発名 日付 Inventor's signature Matsumoto toshihiko Residence Saitama-Ken, Japan Saitama-Kon, Japan Citizenship 医舞 Japan Japan Post Office Address 郵便の発先 c/o BRC Inc. c/o ERC Inc. 5-8-6, Nishi-aoki 5-8-6, Nishi-aoki Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken JAPAN JAPAN Full name of fourth joint inventor, if any Kozo Shirato Kozo Shirato Date Aug. 2, 2004 Inventor's signature 日付 発送を存むが KOZO BHIRATO Saitama-Kon, Japan Saitama-Ken, Japan Citizenship Japan Japan Post Office Address 郵便の宛尖 c/o ERC Inc. c/o ERC Inc. 5-8-6, Nishi-soki 5-8-6, Nishi-aoki Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken Kawaguchi-Shi, Saitama-Ken JAPAN JAPAN Pull name of fifth joint inventor, if any Date Inventor's signature 飛唱者の著名 Ε류 Residence 付所 区標 Citizenship Post Office Address 郵便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any Inventor's signature Date 発明者の乗名 日付 Residence 位词 Citizenship

Post Office Address

医霉

郵便の宛先